

ROULEAUX DE COMPACTAGE (AUTO-PORTÉS)

TV800	TV1000	TV1300
TV800H	TV1200	TV1400
TV900	TV1200H	

Spécifications

Poids en ordre de marche	1559 – 4390 kg
Puissance du moteur	16.5 – 32.4 kW (22 – 44 hp)
Largeur tambour	800 à 1400 mm
Charge statique linéaire	8.7 à 15.68 kg/cm
Force centrifuge	10/12.5 à 45/61 kN

Caractéristiques

- Moteurs Kubota refroidis par eau, puissants et fiables.
- Excellent accès pour l’entretien et pièces faciles à entretenir.
- Matériel renforcé de grande qualité “résistant aux locations”.
- Système renforcé de vibrations à grande force centrfuge, fréquence et charge linéaire statique réduisant le nombre de passages nécessaires.
- Bras de commande latéral assurant un meilleur confort pour l’opérateur et plus de place pour les jambes.
- Levier de commande 6 en 1 pour une opération simple de toutes les fonctions.
- Sélection possible de vibrations sur les deux cylindres ou uniquement sur le cylindre arrière par levier.
- Tableau de bord, couvercle de réservoir d’eau et capot de moteur verrouillables réduisant le vol et le vandalisme.



Spécifications

Performance

	TV800	TV800H	TV900	TV1000	TV1200	TV1200H	TV1300	TV1400
Poids brut statique total (kg)	1446	1504	1455	2385	2740	2927	3240	4175
Poids en ordre de marche (kg) CECE	1559	1617	1568	2570	2925	3122	3435	4390
Charge linéaire statique (kg/cm)	9.7	10.1	8.7	12.85	12.18	13.01	13.21	15.68
Fréquence - Hz (VPM)	46/52 (2760/3120)			48/56 (2880/3360)				
Amplitude (mm)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5
Force centrifuge (kN)	10/12.5	10/12.5	10/12.5	17/23	22/30	22/30	27/37	45/61
Capacité en pente (avec vibration)	30	30	30	30	30	30	30	30
Capacité en pente (sans vibration)	40	40	40	40	40	40	40	40
Epaisseur du cylindre (mm)	10.0	10.0	10.0	10.0	13.0	13.0	15.0	25.0
Bord biseauté	Fvinition du cylindre							
Cylindres vibrants	Avant et arrière, ou arrière uniquement (sélectionnable)							

Moteur et entraînement

	TV800	TV800H	TV900	TV1000	TV1200	TV1200H	TV1300	TV1400
Marque moteur	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota
Type moteur	D905	D905	D905	D1703-M	D1703-M	D1703-M	V2203-M	V2203-M
Cylindres	3	3	3	3	3	3	4	4
Cylindrée (cc)	898	898	898	1647	1647	1647	2197	2197
Refroidissement	Water	Water	Water	Water	Water	Water	Water	Water
Puissance - kW (cv)	16.5 (22.11)	16.5 (22.11)	16.5 (22.11)	24.5 (32.83)	24.5 (32.83)	24.5 (32.83)	32.4 (43.4)	32.4 (43.4)
Vitesse en service	2500/3000	2500/3000	2500/3000	2300/2800	2300/2800	2300/2800	2300/2800	2300/2800
Type de carburant	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Entraînement (les deux cylindres)	Hydrostatic	Hydrostatic	Hydrostatic	Hydrostatic	Hydrostatic	Hydrostatic	Hydrostatic	Hydrostatic
Avance (kph)	8.0	8.0	8.0	10	10	10	10	10
Système de freinage - Service	Service hydrostatique dynamique (par groupe propulseur)							
Système de freinage- Parking	Par ressort de stationnement / relâche hydraulique sur les deux cylindres							

Système d'arrosge

	TV800	TV800H	TV900	TV1000	TV1200	TV1200H	TV1300	TV1400
Capacité réservoir (litres)	86	86	86	180	180	200	200	200
Modes d'arrosage	Gravity / Pressure						Pressure	

Circuit électrique

	TV800	TV800H	TV900	TV1000	TV1200	TV1200H	TV1300	TV1400
Batterie (volts)	12V DC	12V DC	12V DC	12V DC	12V DC	12V DC	12V DC	12V DC
Alternateur (amp)	30	30	30	55	55	55	55	55

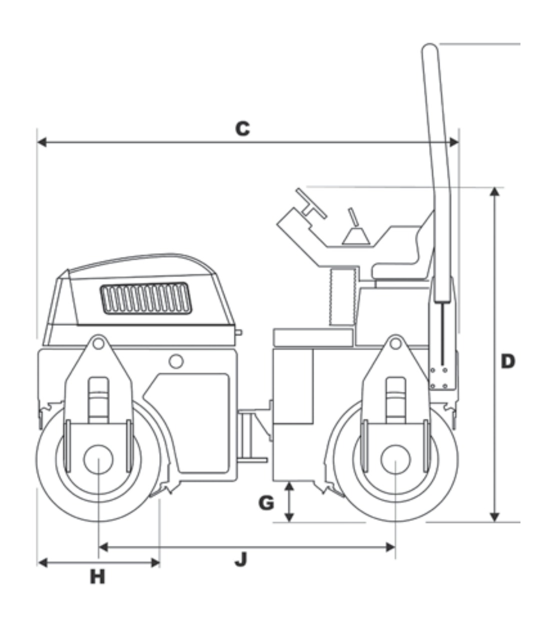
Système de lubrification

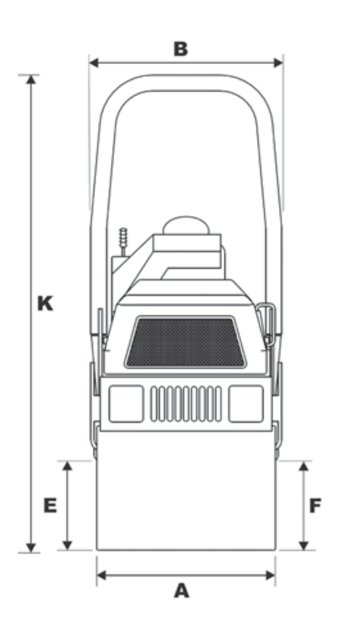
	TV800	TV800H	TV900	TV1000	TV1200	TV1200H	TV1300	TV1400
Type	Graisse - boucle ouverte, circuit parallèle avec points de graissage centralisés							

Emissions polluantes

	TV800	TV800H	TV900	TV1000	TV1200	TV1200H	TV1300	TV1400
Moteur	EuroMot2 / EPA Tier 2							
Bruit (dBA)	106	106	106	106	106	106	106	106

Dimensions





Dimensions (mm)

	TV800	TV800H	TV900	TV1000	TV1200	TV1200H	TV1300	TV1400
A - Largeur de cylindre (mm)	800	800	900	1000	1200	1200	1300	1400
B - Largeur hors-tout (mm)	870	870	970	1070	1270	1270	1370	1470
C - Longueur hors-tout (mm)	1860	1860	1860	2375	2375	2375	2375	2375
D - Hauteur jusqu'au haut du volant (mm - hauteur de transport)	1530	1530	1530	1940	1940	1940	1940	1945
E - Dégagement do bord - droite (mm)	420	420	420	555	555	555	555	555
F - Dégagement do bord - gauche (mm)	390	390	390	490	490	490	490	490
G - Garde au sol	200	200	200	230	230	230	230	230
H - Diamètre du cylindre	550	550	550	700	700	700	700	706
J - Empattement (mm)	1260	1260	1260	1675	1675	1675	1675	1675
K - Hauteur jusqu'en haut de l'arceau de protection ROPS (mm)	2400	2400	2400	2650	2650	2650	2650	2655
Porte-à - faux gauche / droite (mm)	35 / 35	35 / 35	35 / 35	35 / 35	35 / 35	35 / 35	35 / 35	35 / 35

Direction

	TV800	TV800H	TV900	TV1000	TV1200	TV1200H	TV1300	TV1400
Type de direction	Articulation à partir d'un point central - double action (par actionneur hydraulique)							
Rayon de braquage intérieur (mm)	1950	1950	1900	2625	2525	2525	2475	2425
Rayon de braquage extérieur (mm)	2820	2820	2870	3695	3795	3795	3845	3895
Articulation du châssis (degrés)	30	30	30	30	30	30	30	30
Oscillation du châssis (degrés)	8	8	8	15	15	15	15	15

Capacités

	TV800	TV800H	TV900	TV1000	TV1200	TV1200H	TV1300	TV1400
Capacité réservoir hydraulique (litres)	28	28	28	44	44	44	44	44
Capacité réservoir de carburant (litres)	18	18	18	44	44	44	44	44
Capacité réservoir d'eau (litres)	86	86	86	180	180	200	200	200

Equipement de série et options

Equipment de série

Arceau de sécurité ROPS rigide	Points de levage intégraux
Gyrophare orange	Jauges de niveau de rèservoirs de carburant et d'huile hydraulique (TV1000 à Tv1400)
Eclairage route - (TV1300 et TV1400 seulement)	Protection anti-vandalisme - couvercle sur les instruments de bord pour dissuader les voleurs et les vandales
Eclairage de travail - (TV1000 et TV1400 seulement)	Points de graissage centralisés facilitant l'entretien
Système d'eau par gravité - (TV800 à TV1200H seulement)	Poste de conduite isolé contre les vibrations
Systèm d'eau sous pression - (TV1300 à TV1400 seulement)	Siège de conduite de luxe avec ceinture de sécurité et coupe-circuit de traction - arrêt automatique si l'opèrateur se relève pendant la marche
Racleurs de cylindres (à ressort) avant et arrière (les deux rouleaux)	
Barre de verrouillage d'articulation	Siège réglable (TV1200H et TV1400)
Rèservoirs d'eau et d'huile amovibles en plastique - entretien facile	Voyants de panne sur le tableau de bord
Batterie à entretien minime	Pommeau de direction
Capot de moteur en seul battant	Levier de commande 6 en 1
Valve de desserrage roue libre de secours (pour remorquage)	Horamètre

Equipement en option

Arceau de sécurité ROPS repliable	Alarme sonore de marche arrière
Eclairage route - (TV800 à TV1200H)	Auvent anti-soleil (TV1000 à TV1400 seulement)
Eclairage de travail (TV800 à TV900)	Engin de broyage hydraulique, outil, valve et tuyau d'arrosage - 30 l/min (TV800 à TV900)
Arrosage sous pression (TV800 à TV1200H)	

Revendeur

Date d'effet : le 19 juin 2007. Les spécifications et les prix des produits peuvent faire l'objet de modifications sans avis préalable ni obligation. Les photographies et/ou les dessins figurant dans ce document sont fournis à titre indicatif uniquement. Reportez-vous au manuel d'utilisation de cet équipement pour en connaître les instructions d'emploi appropriées. Le non-respect des instructions fournies dans ce manuel ou tout autre comportement irresponsable peut entraîner des blessures graves ou provoquer des accidents mortels. La seule garantie couvrant notre équipement est la garantie écrite standard qui s'applique au produit et à la vente. Terex n'offre aucune autre garantie explicite ou implicite. Les produits et les services mentionnés peuvent être des marques commerciales, des marques de service ou des appellations commerciales de Terex Corporation et/ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. TEREX523FR

TEREX Construction
Central Boulevard, ProLogis Park, Coventry, England CV6 4BX
Tel +44 (0) 2476 339400 Fax +44 (0) 2476 339500
Email enquiries@terexce.com www.terex.co.uk

